歯科医院様向け冊子

5分でわかる
スーパーボンド
～今より便利に使う方法～

サンメディカル株式会社

カチン
おつかれさま〜
LO
そして日比野先生
開院おめでとう！
ああ！ありがとう
と言ってもまだ1ヶ月先だけどな
でもさ
やっぱり同級生の中では日比野先生が一番早かったね
ハァ
うらやましい…

うらやましいって…

鎌田先生には立派な家「鎌田歯科医院」があるだろ

よっ！副院長　二代目！

ヒュー　ヒュー

からかうなよぉ

俺なんてさ～

今日もT-Fixがうまくいかなくて　やり直しもいっぱいだし

もっと早くやって患者さんとコミュニケーションとらなきゃダメだろって　院長（オヤジ）にもしかられるしさ…

とほほ

T-Fix？

鎌田先生のとこは接着材何使ってんの？

え？
スーパーボンドだよ？

そっか～

確かに
スーパーボンドって
ユニークだよね！

**あの
重合特性は
いいよね！**

シャキーン

一般的な化学
重合型レジンの場合

臨床の場で治療する
歯にわずかに残存する
水分等が邪魔して
スキマができやすい！

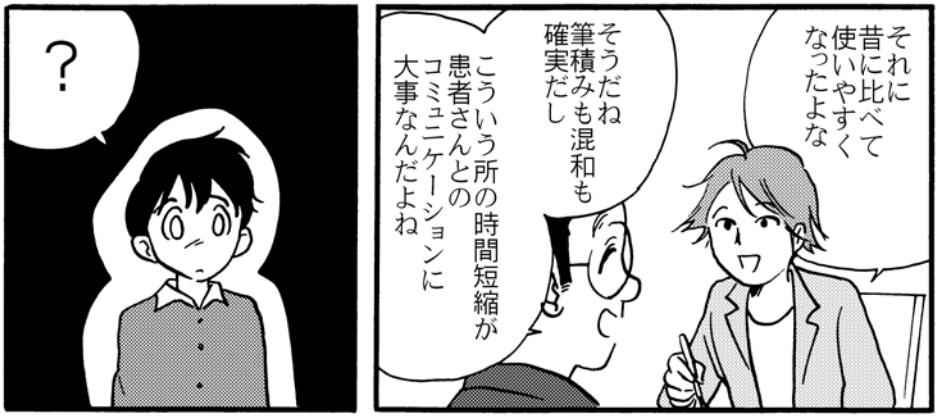
中心部
から重合

スキマ

**うおっ
山本先生
お得意の
熱血講義**

その点
スーパーボンドは
違――――う!!

※キャタリスト又はキャタリストV


それに昔に比べて使いやすくなったよな
そうだね筆積みも混和も確実だし
こういう所の時間短縮が患者さんとのコミュニケーションに大事なんだよね
？

そうかなあ…？
俺なんか筆積みするとポリマー粉末はきれいに採取できないし…
あれ～～
ひゃーッ
混和すればすぐに粘っていつも時間との勝負だし（失敗することの方が多いけど…）

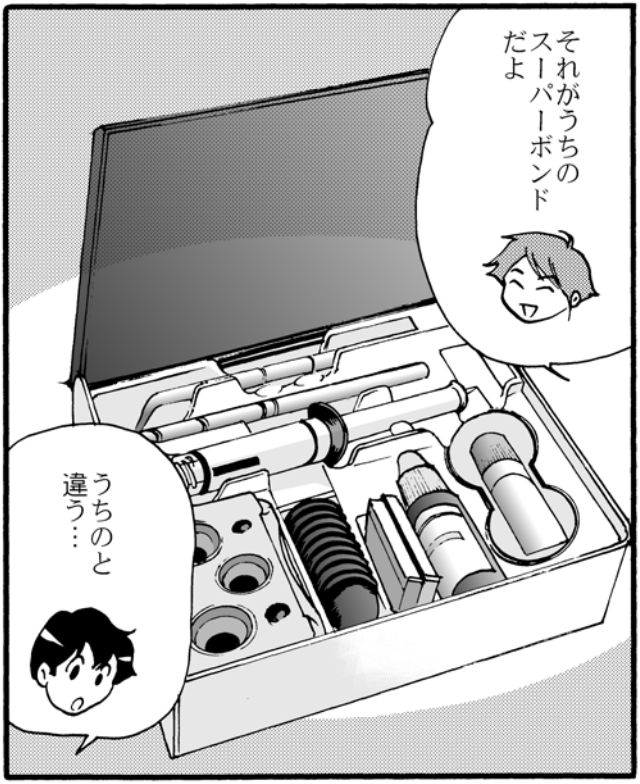
…そんなにスーパーボンドって使いやすいとは思わないけどなぁ～
ボソ

えっ
でも
鎌田先生
スーパーボンド
使ってるんだろ？
うう
うん
もしかして…
ひえっ
鎌田先生！
今度の休みに
時間があったら
ウチの医院に来いよ！
ああ
ああ
よし
決まり！
さあ今日は
飲もうぜ！
――次の休日

HIBINO
DENTAL CLINIC
きれいな医院だな〜
あこがれだよな…
何言ってんだよ
先生には立派な医院があるだろ
このままだと継がせてもらえるかどうか…
どーん
ん？ディーラーさんかな
材料をお届けにあがりました！
いよいよ開院ですねおめでとうございます
ありがとうございます

忙しそうだな
手伝うよ
サンキュー
じゃあ
これ
そこの棚に
…
Super-Bond
Brush-dip
technique
筆積
SUN MEDICAL
Super-Bond
筆積
BulK-mix
technique
混和
SUN MEDICAL
Super-Bond
混和
…
「スーパーボンド
筆積セットと
混和セット」？

実はな
スーパーボンド
って改良されて
とても使いやすく
なってるんだよ


それがうちの
スーパーボンド
だよ
うちのと
違う…

ほら
簡単だろ！
すっげー

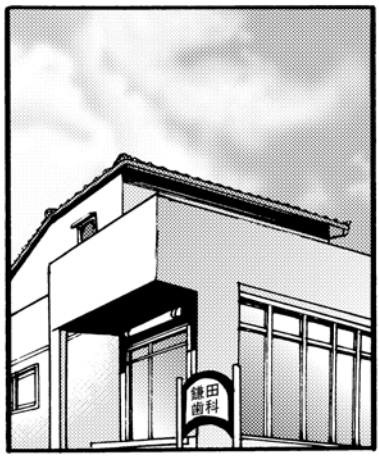
なあ
こっちの混和セットも
みていいかい？
あぁ

※硬化時間については「スーパーボンドの操作時間と硬化時間」ページ参照

時間に余裕ができれば…

日比野先生悪い！
俺ちょっと急用できたから帰るな
おう

…がんばれよ祐志


鎌田歯科

院長！
ガチャ

何だ？
診療時間でも
ないのに
院長って…

実は
スーパーボンドを
改良された
新しいものにしたいんだ

改良された
スーパーボンドは
すごく進歩してさ

治療にかかる
手間や時間が
かなりカット
できるんだよ！

硬化の待ち時間も
短縮できて
患者さんとも
コミュニケーション
がとれるし

お願いだ
使わせてくれよ

……

数日後――
いつも
ありがとうございます
今日はご依頼の
スーパーボンドを
ご説明させて頂きます
ああ
説明なら
副院長の
祐志に話して
やってくれ
よろしく
お願いします！
では
改めて
私がおすすめする
スーパーボンドを
ご紹介します

筆積セット

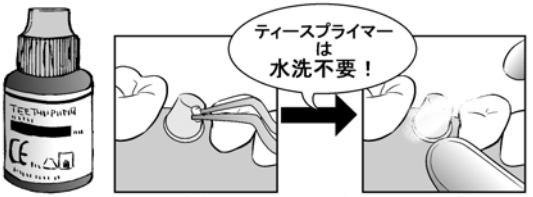
混和セット

筆積混和SEセット

先生のように
筆積法でも混和法でも
使用される場合は
「筆積混和ＳＥセット」を
おすすめします

ティースプライマーで歯面処理が簡単に！

- エナメル質・象牙質兼用のセルフエッチングプライマー
- 当社エッチング材と同等の性能を発揮し、確実に接着(ボンディング材不要)
- 水洗が不要で、エアーブローの強弱や処理時間による影響を受けにくい



筆積みでも混和でも前処理はしっかりしないといけません

そこでおすすめしたいのがこのティースプライマーです

そして…
田科
鎌歯
若先生
歯について
聞きたいことが
あるんですが…
フムフム
その場合は
ですねぇ…
よくわかりました!
ホッ
やっと
あいつにも
頼れる
相棒(材料)が
できたようだな
スーパーボンドは
昔も今も
そして
未来をもつなぐ
接着材として
使われ続けています

スーパーボンドの操作時間と硬化時間

筆積法の操作時間

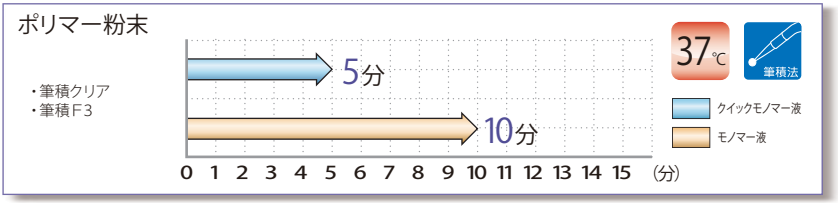
ポリマー粉末・液材の種類に関わらず、活性化液（液材＋キャタリストＶ）は５分以内に使用を終了してください。

※活性化液は調整直後から時間の経過と共に活性が低下し、硬化時間が長くなります。

筆積法の硬化時間

筆でポリマー粉末を採取してから硬化し、咬合調整ができるまでの時間（目安）です。

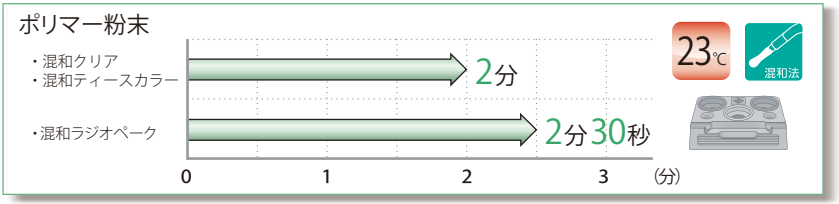
※温度環境などにより硬化時間は変化しますので、十分な硬化時間を確保してください。



混和法の操作時間

ポリマー粉末・液材を混ぜてからサラサラ（糸引き前）状態の時間です。

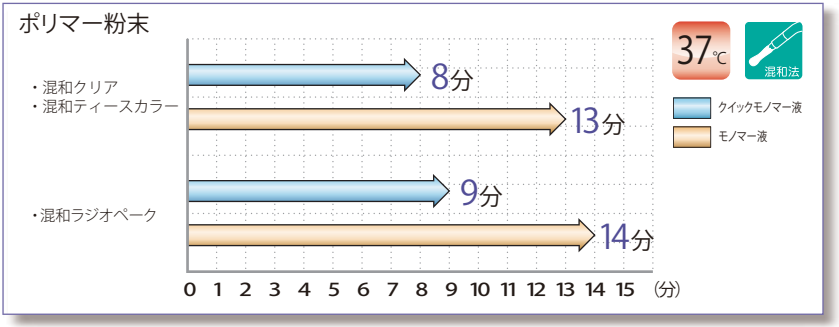
※室温が25℃を超える場合や、更に操作時間を延長したい場合は、ミキシングステーションを使用してください。



混和法の硬化時間

混和泥を支台歯に圧接してから硬化し、咬合調整ができるまでの時間（目安）です。

※温度環境などにより硬化時間は変化しますので、十分な硬化時間を確保してください。



私のオススメする4つのポイント

Point

ティースプライマーで歯面処理が簡単に！

水洗不要のエナメル質・象牙質兼用
セルフエッチングプライマーです。

ティースプライマー
3mL　￥3,200

適用部位	前処理材	接着強さ（MPa）
エナメル質	ティースプライマー	13
	表面処理材　高粘度レッド	13
象　牙　質	ティースプライマー	13
	表面処理材　高粘度グリーン	14

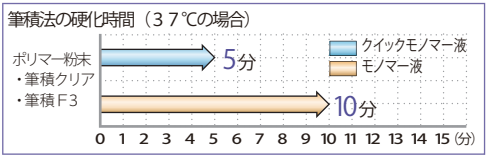
表：引張接着強さ　出典：当社測定データ

Point

クイックモノマー液でチェアタイムを短縮！

モノマー液に比べて硬化待ち時間が
大幅に短縮します。

クイックモノマー液
10mL　￥6,900



Point

筆積法専用ポリマー粉末でポリマー玉の採取が簡単に！

ポリマー粉末
筆積Ｆ３
3g　￥2,600

ポリマー粉末
筆積クリア
3g　￥2,400

簡単採取

ポリマー粉末の液馴染みを良くすることで、ポリマー玉の採取がより簡単になりました。

Point

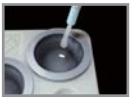
混和法専用ポリマー粉末なら冷却不要で、余裕の操作時間！

ポリマー粉末
混和クリア
3g　￥2,600

ポリマー粉末
混和ティースカラー
3g　￥2,600

ポリマー粉末
混和ラジオペーク
5g　￥3,300

２５℃以下の室温ならダッペンスタンド（３穴）を、冷却することなく使用できるので、余裕を持って操作できます。



余裕の操作時間

本誌に登場したスーパーボンドのセット

スーパーボンド 筆積混和SEセット

標準価格 ¥25,000

筆積法、混和法の両方でお使いいただけるセット構成になっています。
エナメル質・象牙質兼用のセルフエッチングプライマーにより、水洗操作が不要になりました。

- クイックモノマー液 ——— 1本（10mL）
- キャタリストV ——— 1本（0.7mL）
- ポリマー粉末筆積F3 ——— 1本（3g）
- ポリマー粉末混和クリア ——— 1個（3g）
- ティースプライマー ——— 1本（3mL）
- スポンジ（L・S） ——— 1箱
- ダッペンスタンド（3穴）——— 1個
- ディスポダッペンカップ ——— 20枚
- 計量スプーン Standard ——— 1本
- ディスポ用筆柄（曲）——— 1本
- ディスポチップ筆積L（ピンク） ——— 1ケース
- ディスポチップ筆積LL（紫）——— 1ケース
- ディスポチップ筆積3L（オレンジ）– 1袋（3本）
- ディスポチップ混和（青）——— 1ケース

スーパーボンド 筆積セット

標準価格 ¥20,000

筆積法に特化したセット構成になっています。
筆積専用の粉材によりポリマー粉末の採取がより簡単になりました。

- クイックモノマー液 ——— 1本（10mL）
- キャタリストV ——— 1本（0.7mL）
- ポリマー粉末筆積クリア ——— 1本（3g）
- 表面処理材 高粘度レッド ---1本（3mLシリンジ）
- ダッペンスタンド（3穴）——— 1個
- ディスポダッペンカップ ——— 20枚
- ディスポ用筆柄（曲）——— 1本
- ディスポチップ筆積L（ピンク） ——— 1ケース
- ディスポチップ筆積LL（紫）——— 1ケース
- ニードルチップ（23G）——— 5個
- ニードルキャップ（赤）——— 1個

スーパーボンド 混和セット

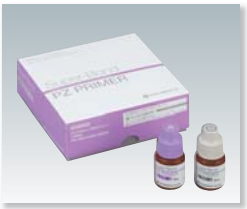
標準価格 ¥22,000

混和法に特化したセット構成になっています。
混和専用の粉材により、ダッペンディッシュを冷却しなくても常温（25℃以下）で使用できるようになりました。

- クイックモノマー液 ——— 1本（10mL）
- キャタリストV ——— 1本（0.7mL）
- ポリマー粉末混和ティースカラー ---1個（3g）
- ポリマー粉末混和ラジオペーク— 1個（5g）
- 表面処理材 高粘度グリーン --1本（3mLシリンジ）
- ダッペンスタンド（3穴）——— 1個
- ディスポダッペンカップ ——— 20枚
- 計量スプーン Standard ——— 1本
- ディスポ用筆柄（曲）——— 1本
- ディスポチップ混和（青）——— 2ケース
- ニードルチップ（23G）——— 5個
- ニードルキャップ（緑）——— 1個

関連製品

Vープライマー
3mL ¥3,200



スーパーボンド PZプライマー
セット ¥7,600
（単品 A液 5mL/B液 5mL 各 ¥3,900）

無料出張説明会のご案内

サンメディカル株式会社ではスーパーボンドの実習付き説明会を随時受け付けております。
説明会ではスーパーボンドの正しい使用方法と、便利な応用例をご紹介します。
実習付きなので簡単にスーパーボンドの使用方法をマスターしていただくことができ、明日からの臨床に役立つ実践的な情報が満載です。

いまさらスーパーボンド？とお考えになる先生も是非ご検討ください。
新しい発見がきっとあるはずです。

先生方の勉強会に弊社よりご訪問させて頂きますので、まずはお電話でご相談ください。
なお、参加者は１０名以上でお申し込みください。

0120-418-303（FAX共通）
電話受付時間:月～金（祝日を除く） 午前9:00～午後5:30

一般的名称	販　売　名	医療機器認証番号	機器分類
歯科接着用レジンセメント	スーパーボンド	221AABZX00115000	管理医療機器
歯面処理材	ティースプライマー	222AFBZX00100000	管理医療機器
歯科用エッチング材	表面処理材 高粘度レッド	21200BZZ00294000	管理医療機器
歯科用エッチング材	表面処理材 高粘度グリーン	21600BZZ00590000	管理医療機器
歯科金属用接着材料	Vープライマー	20600BZZ00452000	管理医療機器
歯科セラミックス用接着材料	スーパーボンド PZプライマー	224AFBZX00102000	管理医療機器

Super-Bond

Dental Adhesive Resin Cement

進化し続けるレジンセメント

■ご使用に際しては、必ず製品添付の「添付文書」「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。
■印刷のため色調は実物と異なります。
■製品の仕様、デザインにつきましては予告なく変更になることがあります。
■標準価格・表示記載は2013年4月1日現在のものです。価格に消費税は含まれておりません。

資料請求・お問い合わせ先

サンメディカル株式会社
本　　社／〒524-0044 滋賀県守山市古高町571-2 TEL:077-582-9980
0120-418-303（FAX共通）　電話受付時間:月～金（祝日を除く）午前9:00～午後5:30

スーパーボンドの操作ステップ動画がご覧いただけます。
www.sunmedical.co.jp　サンメディカル　検　索

スマートフォンからのアクセスはコチラ→